

**ANALISIS PENGARUH JUB, SBI, KURS TERHADAP
PERTUMBUHAN INFLASI DI INDONESIA SEBELUM DAN
SESUDAH KENAIKAN HARGA BBM
(TAHUN 2001.1 – 2004.12)**



Skripsi Ini Disusun Guna Melengkapi Syarat Sarjana Strata Satu
Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun oleh :

ANDI RIYANTO
B 300 020 059

**FAKULTAS EKONOMI
JURUSAN STUDI PEMBANGUNAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2006**

PENGESAHAN

Yang bertanda tangan dibawah ini telah membaca skripsi dengan judul:

“ANALISIS PENGARUH JUB, SBI, KURS TERHADAP PERTUMBUHAN
INFLASI DI INDONESIA SEBELUM DAN SESUDAH KENAIKAN HARGA
BBM TAHUN 2001.1 – 2004.12”

Yang ditulis oleh:

Nama : ANDI RIYANTO

Nim : B300 020 059

Penandatanganan berpendapat bahwa skripsi tersebut telah memenuhi syarat
untuk diterima.

Surakarta, Oktober 2006
Pembimbing

(Drs. Yuni Prihadi Utomo)

Mengetahui
Dekan Fakultas Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Surakarta

(Drs. H. Syamsudin, MM.)

MOTTO

“ Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai dari sesuatu urusan kerjakanlah dengan sungguh-sungguh urusan yang lain”

(QS. Asy-Syarah : 6-8)

“ Permudahlah setiap urusan, janganlah mempersulit dan gembiralah olehmu setiap orang, janganlah membuat kesulitan pada orang lain”

(HR. Ahmad, Bukhari, Muslim & Nasa’I dari An nas)

“ Barang siapa menempuh jalan untuk mencari ilmu, maka Allah SWT akan memudahkan baginya jalan menuju surga”

(HR. Tirmidzi)

“Sabar bukanlah sikap pasif, sabar adalah berusaha dengan penuh kesungguhan dan segala daya upaya, mengharap ridho Allah semata. Apabila kegagalan yang datang, bukanlah Allah tempat segala kesalahan dilemparkan, tapi segala koreksi diri dan mencari jalan lain dengan tetap di jalan illahi”

(Ali Bin Abi Tholib)

PERSEMBAHAN

Skripsi ini kupersembahkan untuk:

- ✧ *Allah SWT yang telah memberikan berkah dan karunia-Nya*
- ✧ *Bapak dan Ibuku tercinta, yang selalu memberiku segalanya serta doa restu dan pengorbanannya demi anak-anaknya.*
- ✧ *Kedua adikku terima kasih atas segala bantuan-bantuannya dalam penyelesaian skripsi ini*
- ✧ *Seseorang yang menjadi pendampingku esok,*
- ✧ *Teman-teman seperjuangan.*
- ✧ *Almamaterku, semoga dari sini masa depanku tercapai*

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Dengan memanjatkan puji syukur kehadiran Allah SWT, akhirnya mampu menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Analisis Pengaruh JUB, SBI, KURS Terhadap Pertumbuhan Inflasi Di Indonesia Sebelum Dan Sesudah Kenaikan Harga BBM Tahun 2001.1 – 2004.12”. Tanpa izin dan ridho-Nya niscaya skripsi ini tidak dapat selesai, puji hamba untuk Sang Pencipta.

Penulisan skripsi ini juga untuk melengkapi syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Surakarta. Dalam menyelesaikan skripsi ini, penulis menyadari bahwa tidak sedikit bantuan, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak yang diberikan kepada penulis. Penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada yang terhormat:

1. Bapak Drs. H. Syamsudin,MM, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Drs. Yuni Prihadi Utomo, Selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan, dan sekaligus sebagai dosen pembimbing utama skripsi yang telah berkenan meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing penulis serta memberikan pengarahan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.
3. Bapak Drs. Daryono Subagyo MEc, selaku pembimbing akademik yang telah membimbing dari pertama kuliah sampai dengan terselesainya kuliah.
4. Seluruh staf pengajar (Bapak/Ibu Dosen) Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surakarta.

5. Bapak dan Ibu tercinta, terima kasih atas segala pengertian, kasih sayang, bimbingan dan do'amu yang selalu menyertaiku.
6. Kedua adikku, Endar dan Didik terima kasih atas semangat yang selalu kalian berikan. Sorry kalau masmu tidak memberikan contoh yang baik buat kalian.
7. Dik Vita terima kasih atas perhatian, kasih sayang dan kesabarannya selama ini.
8. Sahabat-sahabat, Kenot, Mustar, Dani, Widi terima kasih atas persahabatan kebersamaan, keceriaan dan senda guraunya (semoga semua ini takkan berakhir)
9. Teman-teman IESP'02 kelas B : Ruma, Vera, Yani, Novi, Niken, Dewi, Wina, Arbian, Bonus, Jafar, Dedy, Suket, Anggoro, Tri, Gondrong, dan semuanya yang tak mungkin penulis sebut satu persatu, terima kasih atas bantuan dan kebersamaannya.
10. Teman-teman AI – PUCONE : Kurniawan, Bejo, Jambul, Okim, Balbo, Sueb, Alm. Ghotil, Gundhul, Ateng, Bonchu, Gendhut, Wawan, Iying, Pai, Erga, Maman, Anwar terima kasih atas kebersamaan, keceriaan dan senda guraunya.
11. Staff perpustakaan BI dan BPS yang telah mengizinkan dan membantu memberikan data yang sangat diperlukan dalam penulisan skripsi ini.
12. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, penulis menyampaikan banyak terima kasih.

Atas bantuan dan partisipasinya, penulis hanya dapat berdo'a semoga amal dan budi baik tersebut diatas akan mendapat pahala dari Allah SWT. Amien.....

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Semoga karya kecil ini bermanfaat bagi semua.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Surakarta, Oktober 2006

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN MOTTO	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GRAFIK.....	xii
DAFTAR SKEMA.....	xiii
ABSTRAKSI	xiv
 BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Metode Penelitian	6
F. Sistematika Penulisan	8
 BAB II LANDASAN TEORI	
A. Pengertian Inflasi	10
B. Jenis- jenis Inflasi.....	12
C. Teori Inflasi	20
D. Efek Inflasi	21
E. Cara Mencegah Inflasi.....	23
F. Penghitungan Inflasi.....	24
G. Faktor–faktor yang mempengaruhi inflasi.....	27
H. Kebijakan Kenaikan Harga BBM.....	41
I. Penelitian Terdahulu.....	42
J. Hipotesis	46

BAB III	METODOLOGI PENELITIAN	
A.	Alat dan Model Analisis	47
B.	Regresi dengan <i>Chow Test</i>	49
C.	Penurunan <i>Error Correction Model</i> (ECM)	51
D.	Uji Asumsi Klasik.....	57
E.	Uji Kebaikan Model.....	60
F.	Uji Validitas Pengaruh (Uji t)	62
G.	Data	64
BAB IV	ANALISIS DATA	
A.	Deskripsi Data.....	66
B.	Hasil Analisis Data.....	71
C.	Uji Validitas Pengaruh	75
D.	Uji Kebaikan Model.....	76
E.	Uji Kepenuhan Asumsi Klasik.....	80
F.	Interpretasi Ekonomi.....	82
BAB V	PENUTUP	
A.	Kesimpulan	90
B.	Saran.....	92
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Daerah Kritis Uji F	60
Gambar 3.2	Daerah Kritis Uji t	63
Gambar 4.1	Gambar Statistik Uji F (2001:01 – 2004:12)	77
Gambar 4.2	Gambar Statistik Uji F (2001:01 – 2002:12)	78
Gambar 4.3	Gambar Statistik Uji F (2003:01 – 2004:12)	78

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Tingkat konsumsi sesudah kenaikan harga BBM tahun 1998	2
Tabel 4.1	Perkembangan Inflasi	67
Tabel 4.2	Perkembangan Jumlah Uang Beredar	68
Tabel 4.3	Perkembangan Suku Bunga SBI	69
Tabel 4.4	Perkembangan Nilai Tukar Rupiah terhadap Dollar AS	70
Tabel 4.5	Hasil Analisa Chow Test Periode 2001:01 – 2004:12	71
Tabel 4.6	Hasil Analisa Chow Test Periode 2001:01 – 2002:12	72
Tabel 4.7	Hasil Analisa Chow Test Periode 2003:01 – 2004:12	73
Tabel 4.8	Hasil Uji Validitas Pengaruh.....	75
Tabel 4.9	Hasil Uji Heteroskedastisitas	80
Tabel 4.10	Hasil Uji Autokorelasi.....	81
Tabel 4.11	Hasil Uji Ramsey Reset.....	82
Tabel 4.12	Hasil Uji Normalitas Ut.....	82
Tabel 4.13	Koefisien Regresi 2001:01 – 2004:12 dalam Jangka Panjang	83
Tabel 4.14	Koefisien Regresi 2001:01 – 2002:12 dalam Jangka Panjang	84
Tabel 4.15	Koefisien Regresi 2003:01 – 2004:12 dalam Jangka Panjang	85
Tabel 4.16	Koefisien Regresi 2001:01 – 2004:12 dalam Jangka Pendek	86
Tabel 4.17	Koefisien Regresi 2001:01 – 2004:12 dalam Jangka Panjang	86

DAFTAR GRAFIK

Grafik 2.1	Proses terjadinya Demand Full Inflation.....	14
Grafik 2.2	Proses terjadinya Cost Push Inflation.....	16
Grafik 2.3	Proses terjadinya Kurs dalam Sistem Kurs Mengambang	39

DAFTAR SKEMA

Skema 3.1	Hubungan Antar Uang Inti, Uang Kredit, Uang Giral, Cadangan Bank dan Jumlah Uang Beredar (JUB)	31
Skema 3.2	Jalur Pembelian SBI oleh Masyarakat.....	35

ABSTRAKSI

Penelitian ini mengambil judul “ANALISIS PENGARUH JUB, SBI, KURS TERHADAP PERTUMBUHAN INFLASI DI INDONESIA SEBELUM DAN SESUDAH KENAIKKAN HARGA BBM (2001:01-2004:12)”.

Data yang kami pergunakan dalam penelitian adalah data sekunder yang diperoleh dari Biro Pusat Statistik dan Bank Indonesia. Dari data tersebut dilakukan analisis dengan metode *Chow test*.

Dari hasil uji stabilitas *Chow test* menunjukkan bahwa nilai F_{hitung} lebih besar dari F_{tabel} , maka dari itu dapat disimpulkan bahwa tidak terdapat stabilitas *Chow Test*, yang artinya dengan adanya kenaikan harga BBM tidak berpengaruh terhadap inflasi di Indonesia. Dari ketiga variabel independen, semuanya mempunyai pengaruh signifikan terhadap inflasi yaitu jumlah uang beredar, suku bunga SBI, dan nilai tukar rupiah terhadap dollar AS pada $\alpha = 1\%$.

Dari uji t periode sebelum dan sesudah kenaikan harga BBM (2001:01-2004:12) di dapat variabel D LN JUB, D SBI, D LN KURS, LN JUB_{t-1}, SBI_{t-1}, LN KURS_{t-1} tidak berpengaruh secara signifikan terhadap inflasi di Indonesia pada $\alpha = 0,10$. Sedangkan ECT berpengaruh secara signifikan terhadap inflasi di Indonesia. Untuk periode sebelum kenaikan harga BBM (2001:01-2004:12) di dapat variabel D LN JUB, D SBI, D LN KURS, LN JUB_{t-1}, SBI_{t-1}, tidak berpengaruh secara signifikan terhadap inflasi di Indonesia pada $\alpha = 0,10$. Sedangkan variabel LN KURS_{t-1} berpengaruh terhadap inflasi di Indonesia pada $\alpha = 0,01$ dan ECT berpengaruh secara signifikan terhadap inflasi di Indonesia. Pada periode sesudah kenaikan harga BBM (2003:01-2004:12) variabel D LN JUB, D SBI, D LN KURS, LN JUB_{t-1}, SBI_{t-1}, LN KURS_{t-1}, ECT tidak berpengaruh secara signifikan terhadap inflasi di Indonesia pada $\alpha = 0,10$.

Dari hasil uji F menunjukkan bahwa variabel jumlah uang beredar, suku bunga SBI, dan nilai tukar rupiah terhadap dollar AS berpengaruh signifikan terhadap inflasi sebelum dan sesudah kenaikan harga BBM.

Berdasarkan periode sebelum dan sesudah kenaikan harga BBM, hasil analisis regresi adjusted R^2 sebesar 0,425710 (42,5710%). oleh karena itu terdapat disimpulkan bahwa 3 variabel independen dapat menjelaskan inflasi dan sisannya sebesar 57,429 % dijelaskan oleh variabel lain diluar model. Untuk periode sebelum kenaikan harga BBM, hasil analisis regresi adjusted R^2 sebesar 0,614249 (61,4249 %). oleh karena itu terdapat disimpulkan bahwa 3 variabel independen dapat menjelaskan inflasi dan sisannya sebesar 38,5751 % di jelaskan oleh variable lain diluar model. sedangkan untu periode sesudah kenaikan harga BBM, hasil analisis regresi adjusted R^2 sebesar 0,581652 (58,1652 %). oleh karena itu terdapat disimpulkan bahwa 3 variabel independen dapat menjelaskan inflasi dan sisannya sebesar 41,834 % dijelaskan oleh variabel lain diluar model.

Kata kunci : Inflasi, Harga BBM, Jumlah Uang Beredar, Suku Bunga SBI, Nilai Tukar Rupiah terhadap Dollar AS